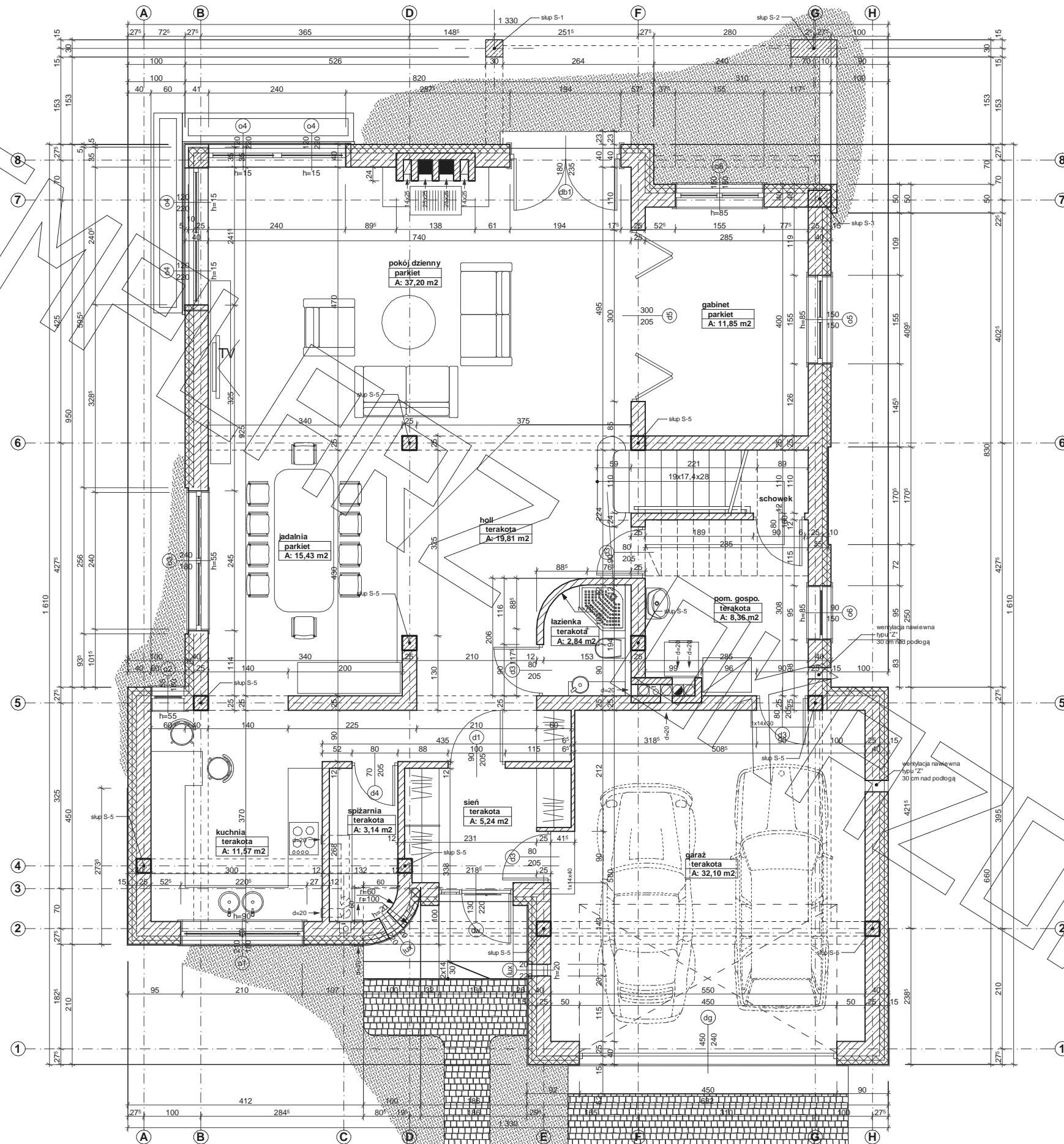
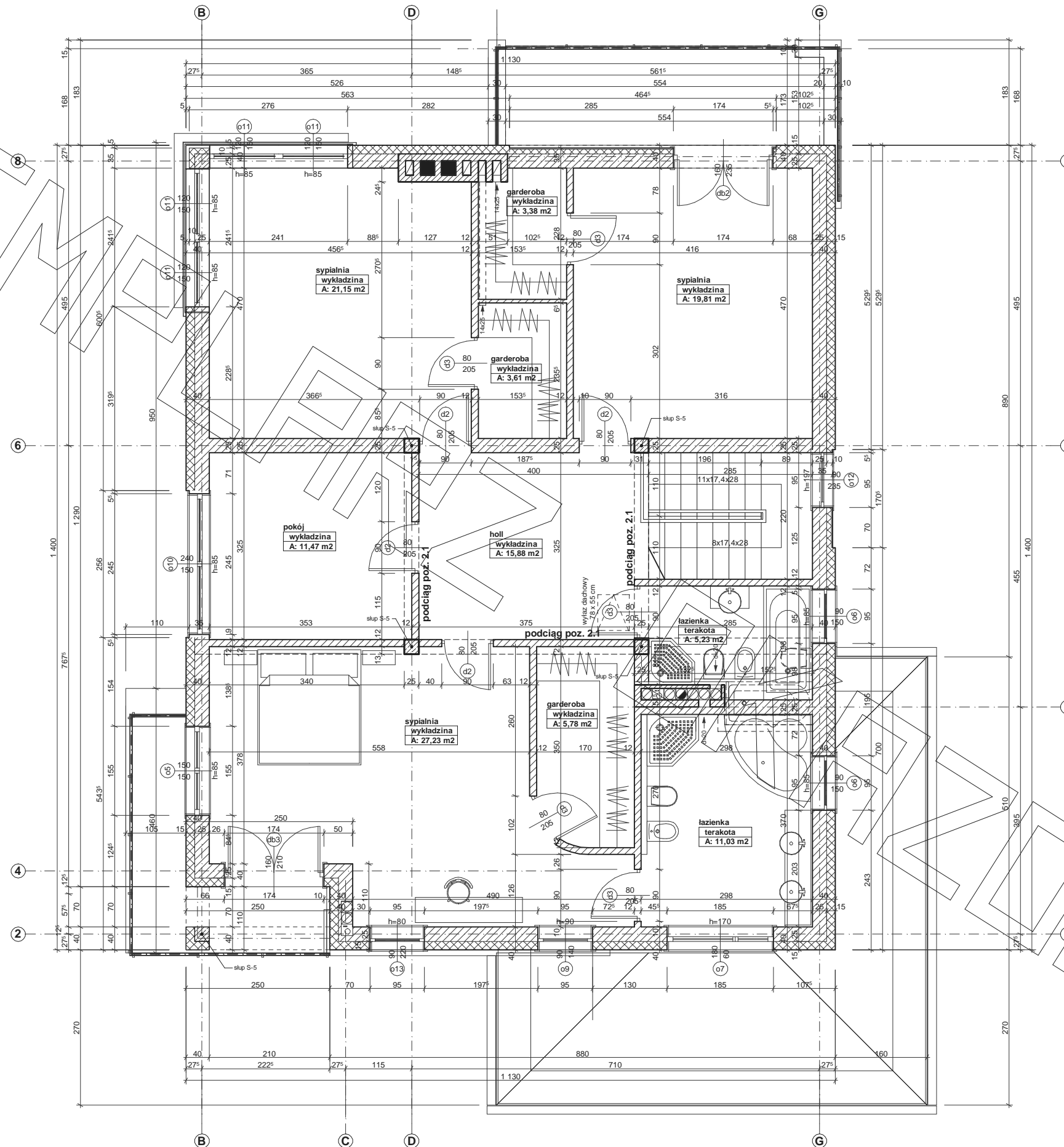
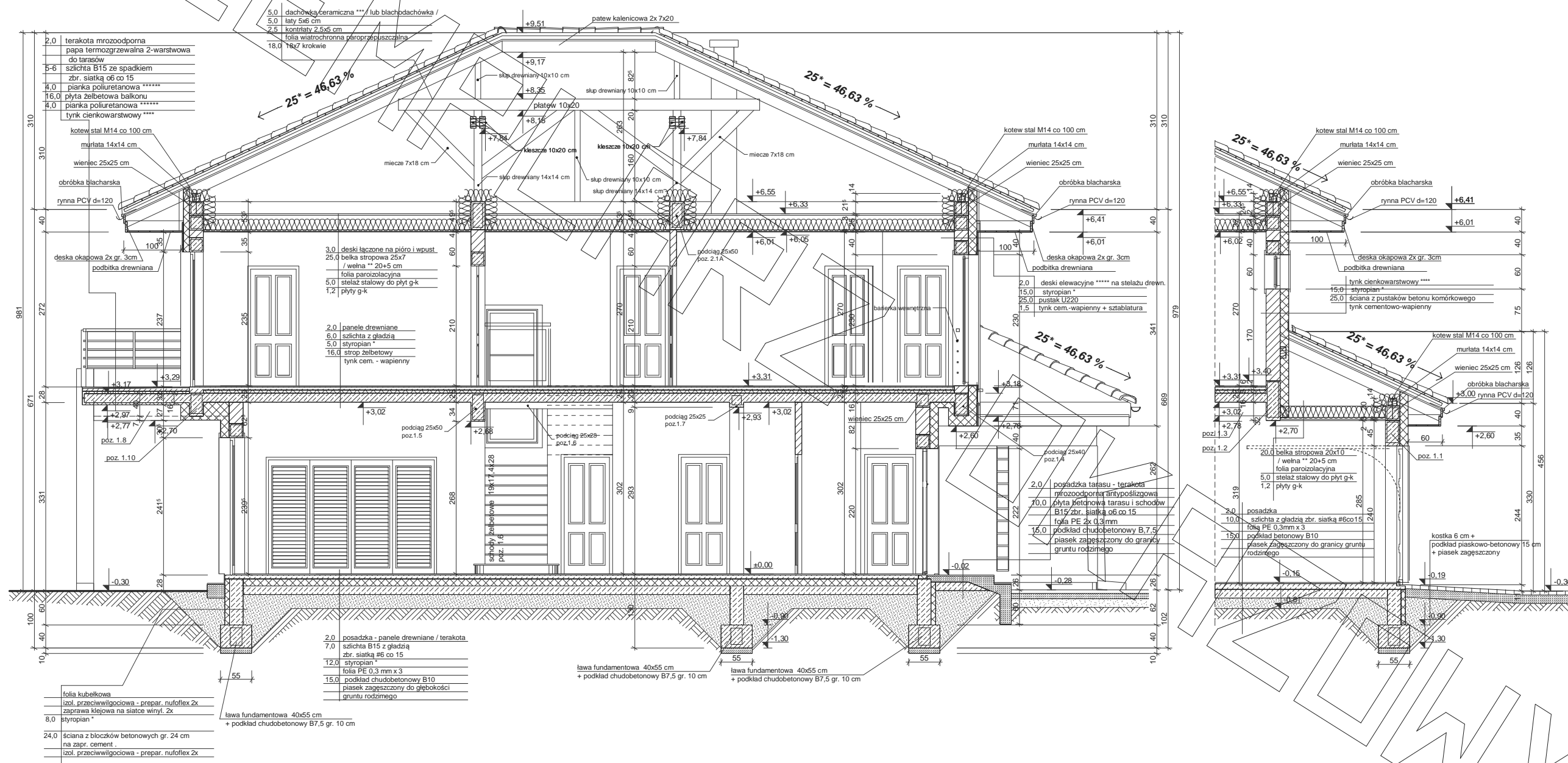


RZUT PARTERU



RZUT PIĘTRA





* proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:

1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika dach - podłoga"
2. dach / stropodach - "Termo Organika dach - podłoga"
3. ściany zewnętrzne - "Termo Organika fasada"
4. fundamenty - "Termo Organika fundament"

dla budynków o podwyższonej energooszczędności:

1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) "Termo Organika Termonium dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termonium Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Termonium fundament"

** proponowana wełna mineralna/szklana w zależności od miejsca zastosowania:

1. dach skłony - Classic 032; Classic 039; Unifit 035; Unifit 039
2. strop drewniany - Classic 039; Classic 044
3. fasada wentylowana - TP 116; TP 435 B; TP 425 B; TPM 135

*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówki ceramicznej):

1. "Dachówka ceramiczna Creaton"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. Blacho-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo

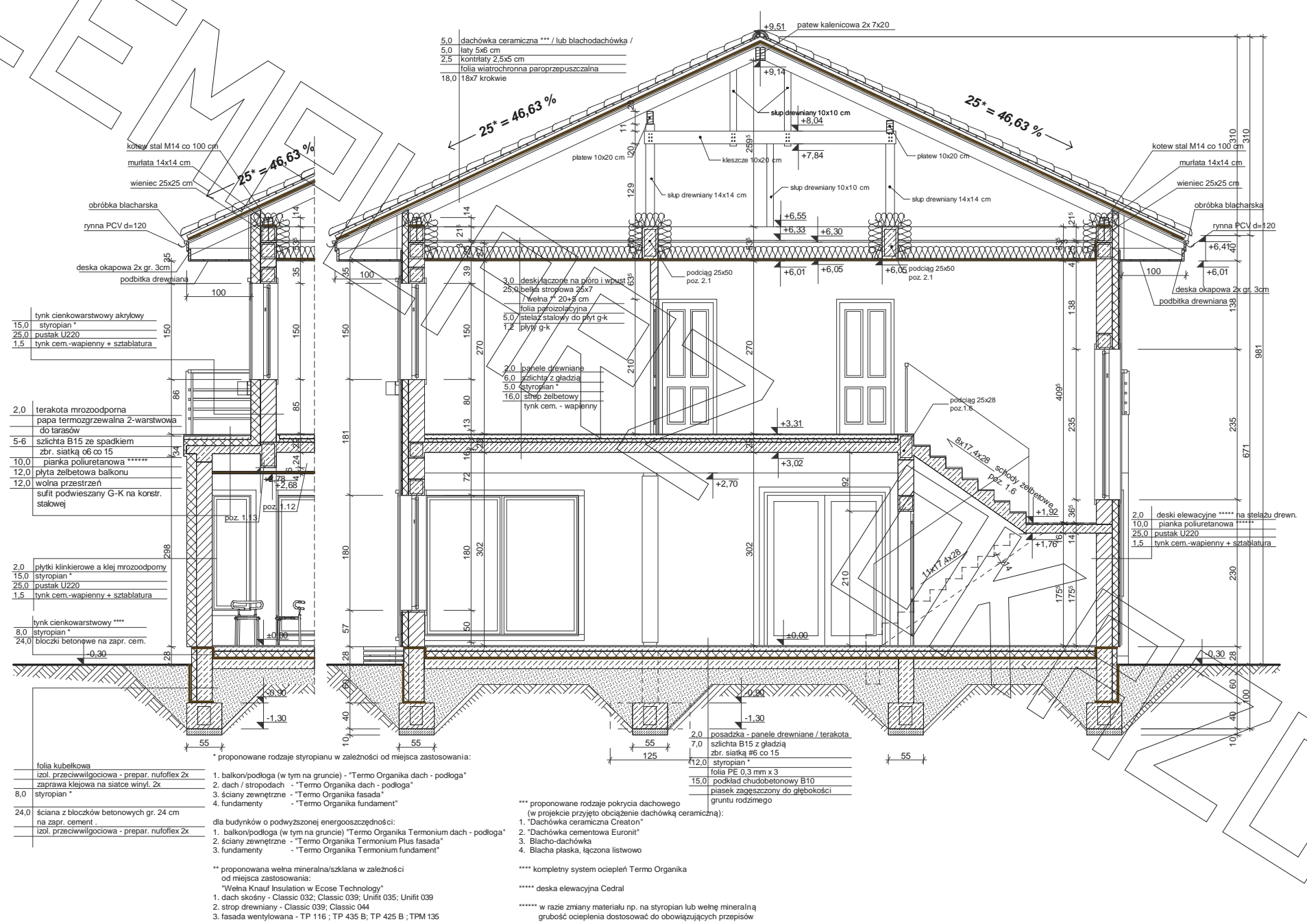
**** kompletny system ociepleń Termo Organika

**** deska elewacyjna Cedral

***** w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną grubość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

ORGANIKUM

ORGANIKUM



- 5.0 dachówka ceramiczna *** / lub blachodachówka /
- 5.0łaty 5x6 cm
- 2.5 kontrylaty 2,5x5 cm
- folia wiatrochronna paroprzepuszczalna
- 18.0 16x7 krokwie

- 15.0 styropian *
- 25.0 pustak U220
- 1.5 tynk cem.-wapienny + sztablatura

- 2.0 terakota mrozooporna
- papa termozgrzewalna 2-warstwowa do tarasów
- 5-6 szlichta B15 ze spadkiem zbr. siatką o6 co 15
- 10.0 pianka poliuretanowa *****
- 12.0 płyta żelbetowa balkonu
- 12.0 wolna przestrzeń
- sufit podwieszany G-K na konstr. stalowej

- 2.0 płytki klinierowe a klej mrozoodporny
- 15.0 styropian *
- 25.0 pustak U220
- 1.5 tynk cem.-wapienny + sztablatura

- tynk cienkowarstwowy ****
- 8.0 styropian *
- 24.0 bloczki betonowe na zapr. cem.

- folia kubelkowa
- izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufloflex 2x
- zaprawa klejowa na siatkę winyl. 2x
- 8.0 styropian *
- 24.0 ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm na zapr. cement.
- izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufloflex 2x

* proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:

1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika dach - podłoga"
2. dach / stropodach - "Termo Organika dach - podłoga"
3. ściany zewnętrzne - "Termo Organika fasada"
4. fundamenty - "Termo Organika fundament"

*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):

1. Dachówka ceramiczna Crestone
2. Dachówka cementowa Euronit
3. Blacho-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwami

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

***** w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną grubość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

** proponowana wełna mineralna/szklana w zależności od miejsca zastosowania:

- "Wełna Knauf Insulation w Ecose Technology"
- 1. dach skośny - Classic 032; Classic 039; Unifit 035; Unifit 039
- 2. strop drewniany - Classic 039; Classic 044
- 3. fasada wentylowana - TP 116; TP 435 B; TP 425 B; TPM 135

